SAMSUNG

HW-J450

Kasutusjuhend

Juhtmevaba „Soundbar“ kõlarisüsteem

Kujutlege võimalusi

Täname, et ostsite selle SAMSUNGI toote.
Täielikuma teeninduse saamiseks registreerige palun oma toode veebilehel
www.samsung.com/register

OMADUSED

„TV SoundConnect”

„TV SoundConnect” funktsioon võimaldab Teil kuulata teleri heli „Soundbar“ kõlarisüsteemist „Bluetooth“ ühenduse kaudu ning võimaldab Teil heli juhtida.

HDMI

HDMI edastab samaaegselt video- ja helisignaale ning pakub selgemat pilti.
Seade on varustatud ka ARC-funktsiooniga, mis võimaldab Teil HDMI-kaabli abil kuulata telerist tulevat heli „Soundbar“ kõlarisüsteemist. See funktsioon on võimalik vaid siis, kui ühendate seadme ARC-iga ühilduva teleriga.

„SURROUND SOUND” funktsioon

„SURROUND SOUND” funktsioon lisabeie kuulamiselamusele sügavust ja avarust.

Juhtmevaba basskõlar

SAMSUNGI juhtmevaba moodul toimib ilma põhiseadet ja basskõlarit ühendavate kaabliteta.
Basskõlar on ühendatud kompaktse juhtmevaba mooduliga, mis suhtleb põhiseadmega.

Erilise heli režiim

Teil on võimalik valida erinevate helirežiimide vahel – KINO, SPORT, HÄÄL, MUUSIK, TAVALINE (originaalheli) – sõltuvalt sisust, mida soovite nautida.

Multifunktsionaalne kaugjuhtimispult

Kaasasoleva kaugjuhtimispuldi abil saate teha erinevaid toiminguid vaid lihtsa nupuvajutusega.

USB-hosti tugi

Kasutades „Soundbar“ kõlarisüsteemi USB HOST funktsiooni, saate ühendada ja esitada muusikafaile väliselt USB-seadmelt, nagu näiteks MP3-mängija, USB-välkmälupulk jne.

„Bluetooth“ funktsioon

Saate ühendada muusika esitusseadme „Bluetooth” ühenduse abil „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ning nautida muusikat kõrgkvaliteetse stereoheliga, juhtmeid kasutamata!

SAMSUNGI „Audio Remote” rakenduse kasutamine

Seadme juhtimiseks oma nutiseadmega SAMSUNGI „Audio Remote” rakenduse abil laadige alla SAMSUNGI „Audio Remote” rakendus „Google Play” poest.

LITSENTSID

DOLBY DIGITAL

Toodetud „Dolby Laboratories” litsentsi alusel. „Dolby” ja kaksis-D sümbol on „Dolby Laboratories” kaubamärgid.

dts 2.0 Channel

DTS-patentide kohta vaadake http://patents.dts.com. Toodetud „DTS Licensing Limited“ litsentsi alusel. DTS, sümbol ning DTS ja sümbol koos on registreeritud kaubamärgid, „DTS 2.0 Channel” on „DTS, Inc” kaubamärk.
© „DTS, Inc.” Kõik õigused kaitstud.

HDMI

Terminid HDMI ning „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ ja HDMI logo on „HDMI Licensing LLC“ kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.

- Avatud lähtekoodide kohta päringute ja nõuete saatmiseks võtke SAMSUNGIGA ühendust e-posti teel (oss.request@samsung.com).

OHUTUSTEAVE

OHUTUSALASED HOIATUSED

VÄHENDAMAKS ELEKTRILÖÖGI OHTU ÄRGE EEMALDAGE KAANT (EGA TAGAKÜLGE). SEADME SEES POLE KASUTAJA POOLT HOOLDATAVAID OSI. VAJADUSEL PÖÖRDUGE KVALIFITSEERITUD PERSONALIGA TEENINDUSE POOLE.

	See sümbol tähistab tootes ohtlikku pinget, millega kaasneb elektrilöögi või vigastuste oht.
	See sümbol tähistab olulisi juhiseid, mis käivad tootega kaasas.

HOIATUS : Tulekahju või elektrilöögi vältimiseks ärge jätke seadet vihma kätte või muidu niiskesse keskkonda.

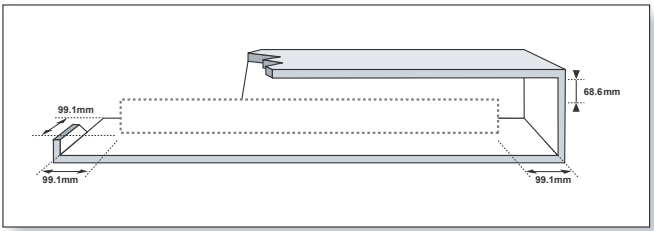
ETTEVAATUST : ELEKTRILÖÖGI VÄLTIMISEKS SOBITAGE PISTIKU LAI LABA PISTIKUPESA LAIA AVASSE NING SISESTAGE LÕPUNI.

- See seade tuleb alati ühendada vahelduvvoolu maandatud pistikupessa.
- Seadme vooluvõrgust lahti ühendamiseks peab juhtme kõigepealt seinakontaktist eemaldama, mistõttu see peab olema alati ligipääsetav.

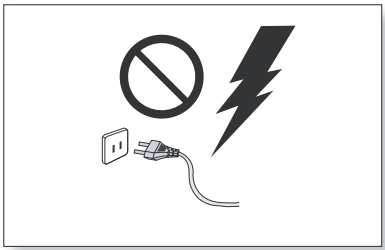
ETTEVAATUST

- Seade ei tohi kokku puutuda tilkuva või pritsiva vedelikuga. Ärge asetage seadmele vedelikke täis anumaid, näiteks vaase.
- Seadme täielikult välja lülitamiseks peab juhtme seinakontaktist eemaldama, mistõttu see peab olema alati ligipääsetav.

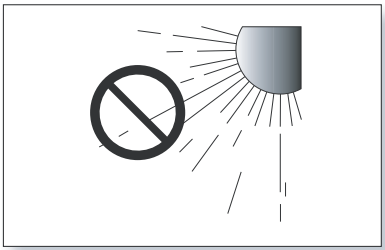
ETTEVAATUSABINÕUD



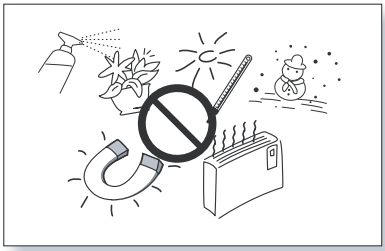
Veenduge, et Teie kodus kasutatav vahelduvvooluallikas vastab seadme tagaküljel oleval kleebisel märgitud teabele. Paigaldage oma seade horisontaalselt kindlale alusele (mööbel) nii, et ventilatsiooni toimimiseks oleks seadme ümber küllalt vaba ruumi (7~10cm). Veenduge, et ventilatsiooniavad ei oleks kaetud. Ärge asetage seadet võimenditele või teistele seadmetele, mis võivad töötades kuumeneda. See seade on mõeldud pidevaks kasutamiseks. Seadme täielikuks väljalülitamiseks tõmmake voolujuhe seinakontaktist välja, eriti siis, kui Te ei plaani seadet pikema aja vältel kasutada.



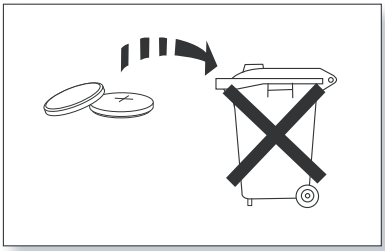
Äikesetormide ajal ühendage seade vooluvõrgust lahti-eemaldades juhtme seinakontaktist. Pikse tõttu kõrgenev pinge võib seadet kahjustada.



Ärge asetage seadet otsese päikesevalguse kätte ega muude soojusallikate lähedale.
See võib põhjustada ülekuumenemist ja häireid seadme töös.



Kaitske seadet niiskuse (nt vaasid), ülemäärase kuumuse (nt kamin) või tugeva magnet- või elektriväljaga seadmete eest. Kui seadme töös esineb tõrkeid, siis ühendage seade vooluvõrgust lahti. See seade ei ole mõeldud kasutamiseks tööstuslikel eesmärkidel. Seade on mõeldud vaid isiklikuks kasutamiseks. Kui seadet on hoitud külma temperatuuriga keskkonnas, võib
tekkida kondenseerumine. Kui transpordite seadet talvel, siis oodake enne kasutamist umbes 2 tundi, et seade soojeneks toatemperatuurini.



Käesolevas tootes kasutatud patareid sisaldavad keskkonnale kahjulikke kemikaale. Ärge visake neid patareisid minema koos tavaliste olmejäätmetega. Ärge visake patareisid tulle.
Ärge lühistage, võtke koost lahti ega kuumutage patareisid. Kui patareid on valesti paigaldatud, tekib plahvatusoht. Vahetage patareid ainult sama või samaväärset tüüpi patareide vastu.

SISUKORD

2 OMADUSED
2 Litsentsid

3 OHUTUSTEAVE
3 Ohutusalased hoiatused
4 Ettevaatusabinõud

6 ALUSTAMINE
6 Enne kasutusjuhendi lugemist
6 Mis on kaasas

7 KIRJELDUSED
7 Esi-/alumine paneel
8 Tagapaneel

9 KAUGJUHTIMISPULT
9 Kaugjuhtimispuldi nupud ja funktsioonid

11 ÜHENDUSED
11 Seinakinnituse paigaldamine
12 Seinakinnituse lahtivõtmine
13 Juhtmevaba basskõlari ühendamine
14 Ferriidist rõngassüdamiku kinnitamine basskõlari toitejuhtme ja „Soundbar" kõlarisüsteemi toitejuhtmega
15 Välise seadme ühendamine HDMI-kaabli abil
16 Välise seadme ühendamine optilise (digitaalse) või heli- (analoog) kaabli abil

17 FUNKTSIOONID
17 Sisendrežiim
18 „Bluetooth"
20 „TV SoundConnect" funktsioon
21 USB
22 Tarkvara uuendamine

23 VEAOTSING

24 LISA
24 Tehnilised andmed

ALUSTAMINE

ENNE KASUTUSJUHENDI LUGEMIST

Enne kasutusjuhendi lugemist tutvuge järgmiste terminitega.

▶ Selles juhendis kasutatavad tähised

Tähis	Termin	Definitsioon
	Ettevaatust	Tähistab olukorda, kus funktsioon ei tööta või sätted võidakse tühistada.
	Märkus	Tähistab nõuandeid või juhiseid, mis võivad aidata funktsiooni kasutada.

▶ Ohutusalased juhised ja veaotsing

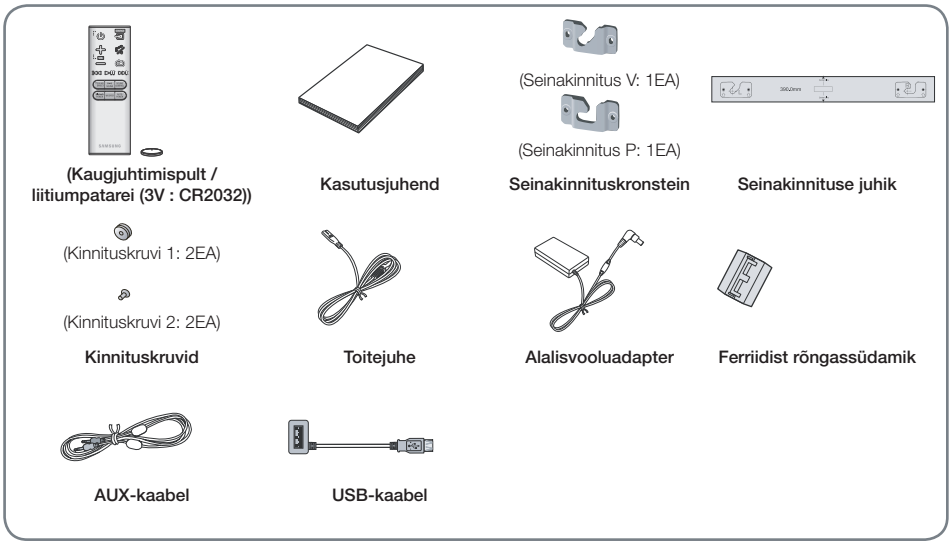
1) Enne käesoleva seadme kasutamist tutvuge kindlasti ohutusalaste juhistega (Vt lk 3)
2) Kui tekib probleem, vaadake peatükist „Veaotsing" (Vt lk 23)

▶ Autoriõigused

©2015 Samsung Electronics Co.,Ltd.
Kõik õigused kaitstud; antud kasutusjuhendit ei või osaliselt ega tervikuna paljundada või kopeerida ilma „Samsung Electronics Co.,Ltd." eelneva kirjaliku nõusolekuta.

MIS ON KAASAS

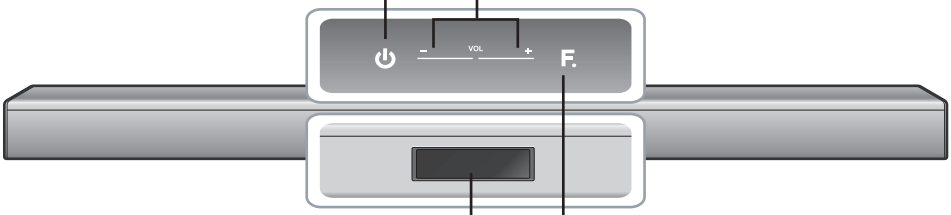
Kontrollige, kas alltoodud tarvikud on Teie tootega kaasas.



- Tarvikute välimus võib veidi ülaltoodud illustratsioonidest erineda.
- Väliste seadmete ühendamiseks käesoleva seadmega kasutage spetsiaalset USB-kaablit.

KIRJELDUSED

ESI-/ALUMINE PANEEL



Helitugevus +/-

Reguleerib helitugevust.

Helitugevuse numbriline väärtus kuvatakse esipaneeli ekraanil.

(Toite) nupp

Lülitab „Soundbar“ kõlarisüsteemi sisse ja välja.

Ekraan

Kuvab valitud režiimi.

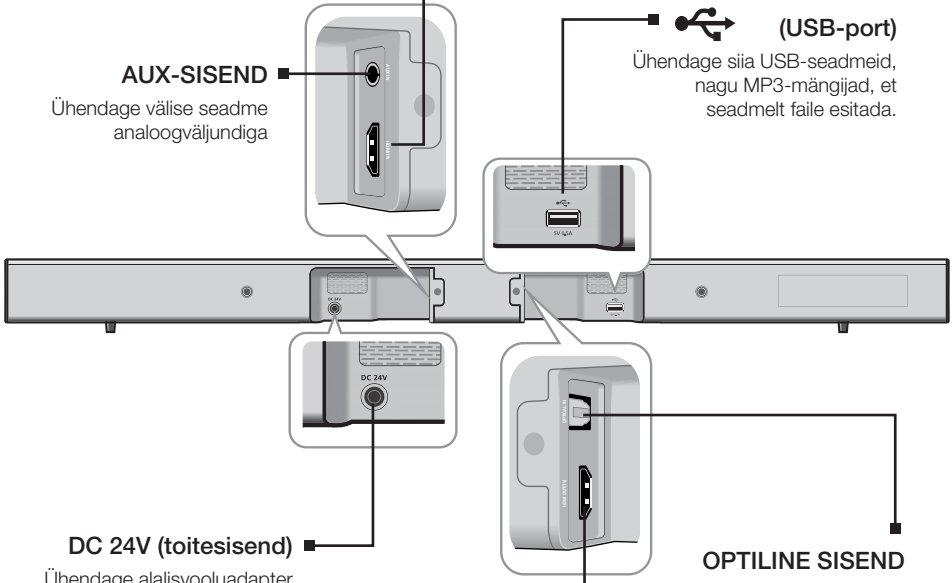
(funktsiooni) nupp

Valib D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB sisendi.

- Kui seade on sisse lülitatud, siis saate ( ) nuppu üle 3 sekundi vajutades kasutada seda heli vaigistamise nupuna. Helivaigistamise nupu sätte lõpetamiseks vajutage veelkord ( ) nuppu üle 3 sekundi.

- Seadme sisselülitamisel esineb 4-5 sekundi pikkune viivitus, enne kui see heli edastama hakkab.
- Kui soovite nautida heli vaid „Soundbar“ kõlarisüsteemist, peate oma teleri kõlarid teleri heliseadistuste menüüs välja lülitama. Vaadake teleri kasutusjuhendit.

TAGAPANEEL



HDMI-SISEND

Võtab vastu samaaegselt digitaalseid video- ja audiosignaale HDMI-kaabil abil. Kasutage seda, kui olete ühendanud vastava toega välise seadme.

AUX-SISEND

Ühendage välise seadme analoogväljundiga

(USB-port)

Ühendage siia USB-seadmeid, nagu MP3-mängijad, et seadmelt faile esitada.

DC 24V (toitesisend)

Ühendage alalisvooluadapter toitepessa ja seejärel ühendage vahelduvvooluadapteri pistik seinakontakti

OPTILINE SISEND

Ühendage välise seadme digitaalse (optilise) väljundiga.

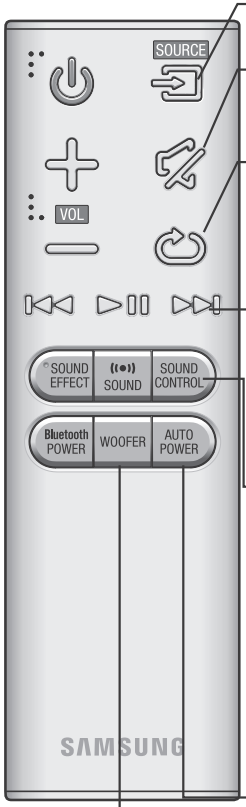
HDMI-VÄLJUND (TV)

Edastab samaaegselt digitaalseid video- ja audiosignaale HDMI-kaabil abil.

- Ühendades vahelduvvooluadapteri juhet seinakontaktist lahti, tõmmake seda pistikust. Ärge tõmmake kaablist.
- Ärge ühendage antud seadet või teisi seadmeid seinakontakti enne, kui kõik seadmetevahelised ühendused on lõpule viidud.

KAUGJUHTIMISPULT

KAUGJUHTIMISPULDI NUPUD JA FUNKTSIOONID



ALLIKAS
Vajutage, et valida „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ühendatud allikas.

HELI VAIGISTAMINE
Saate helitugevuse nullini maha keerata ühe nupuvajutusega. Vajutage veelkord, et taastada eelnev helitugevuse tase.

KORDUS
Vajutage, et valida korduse funktsioon, kui esitate muusikat USB-seadmelt.
REPEAT OFF (kordus väljas) : katkestab kordusesituse.
REPEAT FILE (korda faili) : kordab pala.
REPEAT ALL (korda kõike) : kordab kõiki palu.
KORDA JUHUSLIKULT : esitab palu juhuslikus järjekorras (pala, mida on juba esitatud, võidakse uuesti esitada.)

Jäta vahele edasisuunas
Kui esituseks kasutataval seadmel on üle ühe faili ja vajutate ⏭ nuppu, valitakse järgmine fail.

HELI JUHTIMINE (Kasutage ⏮ , ⏭ nuppe taseme reguleerimiseks)
Vajutage, et valida **TREBLE** (kõrge heli), **BASS** või **AUDIO SYNC** (heli sünkroniseerimine). Seejärel kasutage ⏮ , ⏭ nuppe, et reguleerida kõrge ja bassiheli tugevust vahemikus -6 kuni +6.
Kui **„Soundbar“** on ühendatud digitaalse teleriga ja pilt ei ole heliga sünkroonis, vajutage heli juhtimise nuppu, et heli ja pilt sünkroniseerida. Kasutage ⏮ , ⏭ nuppe, et määrata heli viivitus vahemikus 0 ms kuni 300 ms. USB-režiimis, telerirežiimis ja BT-režiimis ei pruugi heli sünkroniseerimine töötada.

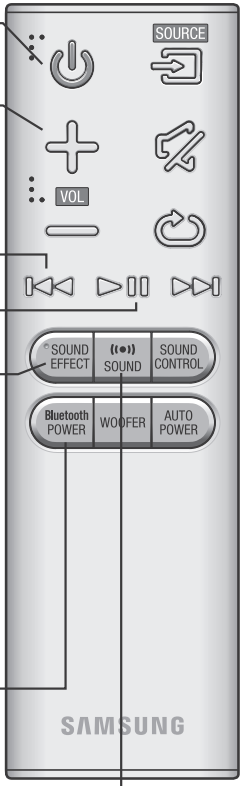
Vajutage ja hoidke all heli juhtimise nuppu umbes 5 sekundit, et häälestada heli iga sagedusriba jaoks. Valida saab 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1,2KHz, 2,5KHz, 5KHz ja 10KHz ja igaühe heli saab reguleerida vahemikus -6 kuni +6.

AUTOMAATNE SISSELÜLITAMINE
„Auto Power Link“ (automaatse sisselülitamise ühendus): vaikimisi välja lülitatud („OFF“) („Anynet+“ sees („ON“)/ sisselülitamise ühendus väljas või „Anynet+“ väljas/sisselülitamise ühendus sees). „Anynet+“ funktsioon võimaldab juhtida „Soundbar“ kõlarisüsteemi kaugjuhtimispuldiga „Anynet+“ ühilduvast SAMSUNGI telerist. „Soundbar“ kõlarisüsteem peab olema ühendatud teleriga HDMI-kaabli abil.

* „Anynet+“: vajutage automaatse sisselülitamise nuppu, et „Anynet+“ funktsiooni sisse ja välja lülitada.

WOOFER
Basskõlari helitugevust on võimalik reguleerida. Basskõlari helitugevuse suurendamiseks või vähendamiseks vajutage ⏮ , ⏭ nuppe. Helitugevuse väärtust on võimalik määrata vahemikus SW -12 kuni SW +6.

- „Soundbar“ on SAMSUNGILE kuuluv patenteeritud nimetus.
- Juhtige telerit teleri kaugjuhtimispuldi abil.



TOITENUPP
Lülitab „Soundbar“ kõlarisüsteem sisse ja välja.

HELITUGEVUS
Reguleerib seadme helitugevust.

Jäta vahele tagasisuunas
Kui esituseks kasutataval seadmel on üle ühe faili ja vajutate ⏮ nuppu, valitakse eelmine fail.

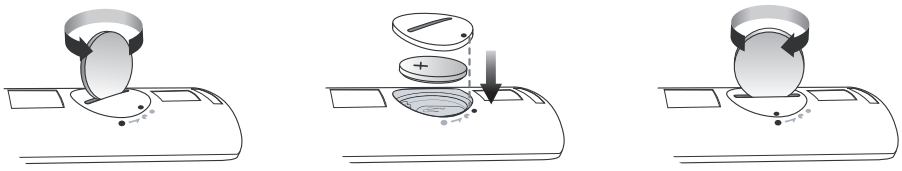
Esitus/Paus
Vajutage ⏯ nuppu, et teha faili esituses paus.
Vajutage ⏯ nuppu veelkord, et valitud faili esitada.

HELIEFEKT
Saate valida viie erineva helirežiimi vahel – MUSIC (muusika), VOICE (hääl), SPORTS (sport), CINEMA (kino) ja STANDARD –sõltuvalt sisust, mida soovite nautida.
Vajutage puldil SOUND EFFECT (Heliefekti) nuppu.
Valige STANDARD režiim, kui soovite nautida originaalheli.
Vajutage SOUND EFFECT nuppu rohkem kui viis sekundit, et „Smart Volume“ (Nutika helitugevuse) funktsioon sisse või välja lülitada.
* „Smart Volume“
See reguleerib ja stabiliseerib helitugevust, et kanali või stseeni vahetumine ei põhjustaks järkse muutuseid helitugevuses.

„Bluetoothi“ abil sisselülitamine („Bluetooth“ POWER)
Vajutage puldil „**Bluetooth POWER**“ nuppu, et „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsiooni sisse ja välja lülitada.
Üksikasju vaadake lehekülgedelt 19 ja 20.

HELI („Sound“)
Vajutage puldil **SOUND** (heli) nuppu, et lisada helile sügavust ja ruumilisust.
Vajutage puldil **SOUND** nuppu.
Iga nupuvajutusega muutub valik järgmiselt:
ON-SURROUND SOUND → OFF-SURROUND SOUND

▶ Patareide paigaldamine kaugjuhtimispulti



1. Kasutage sobivat münti, et keerata kaugjuhtimispuldi patareide katet vastupäeva ja eemaldada see nii, nagu pildil näidatud.
2. Paigaldage 3V liitiumpatarei. Paigaldamisel asetage positiivne (+) külg üles. Pange patareide kate peale ja keerake nii, et '●' märgid on kõrvuti, nii nagu joonisel näidatud.
3. Kasutage sobivat münti, et keerata kaugjuhtimispuldi patareide katet päripäeva nii kaugele kui võimalik, et see kohale kinnitada.

ÜHENDUSED

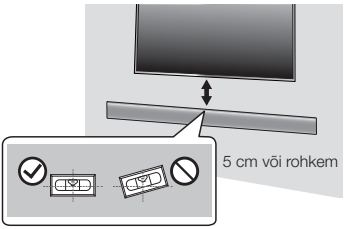
SEINAKINNITUSE PAIGALDAMINE

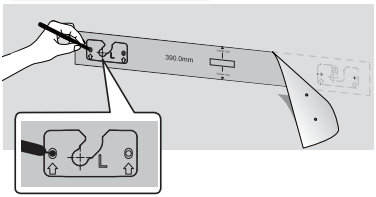
Seinakinnituskronsteini saab kasutada seadme seinale kinnitamiseks.

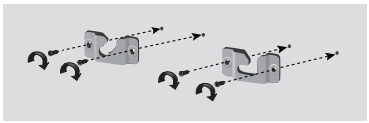
▶ Ettevaatusabinõud paigaldamisel

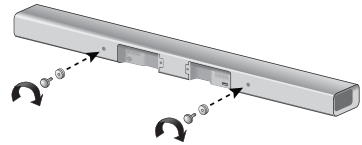
- Paigaldage vaid vertikaalsele seinale.
- Paigaldamisel vältige kohti, kus on kõrge temperatuur ja niiskus, ning seinu, mis ei pea seadme kaalule vastu.
- Kontrollige seina tugevust. Kui sein ei ole piisavalt tugev, et seadet kanda, tugevdage seina või paigaldage seade teisele seinale, mis kannab seadme raskust.
- Ostke ja kasutage kinnituskruve, mis sobivad Teie seina jaoks (krohv, raud, puit jne). Võimalusel kinnitage toetavad kruvid tihvti sisse.
- Hankige kinnituskruvid vastavalt selle seina tüübile ja paksusele, millele kavatsete „Soundbar“ kõlarisüsteemi kinnitada.
  - Läbimõõt : M5
  - Pikkus: L 35 mm või pikemad soovitatavad
- Välistest seadmetest tulevad kaablid peab seadmega ühendama enne seinale paigaldamist.
- Enne seadme paigaldamist lülitage see kindlasti välja ning eemaldage ka vooluvõrgust.
- Vastasel juhul võite saada elektrilöögi.

1. Asetage seinakinnituse juhik seinale.
   - Seinakinnituse juhik peab olema loodis.
   - Paigaldage vähemalt 5 cm telerist allapoole, kui teler on seinale kinnitatud.
2. Märkige pliiatsiga seinale kohad, kust kruvid läbi lähevad, seejärel eemaldage seinakinnituse juhik.
3. Kinnitage seinakinnituskronsteinid ja kruvid märgitud kohtadele.
   - Vasak ja parem kronstein on erineva kujuga.
4. Kinnitage kaks kinnituskruvi kruviaukudesse „Soundbar“ kõlarisüsteemi põhikorpuse tagaküljel, üks vasakul ja teine paremal.
5. Seinale kinnitatud „Soundbar“ kõlarisüsteemi sisse võib sattuda tolmu. Hoidke kindlasti USB kate suletuna.
6. Asetage kinnituskruvid „Soundbar“ kõlarisüsteemi tagaküljel seinakinnituskronsteini õnarustesse. Turvaliseks paigaldamiseks veenduge, et kinnituskruvid on lükatud õnaruste lõpuni.

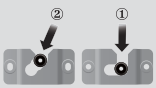








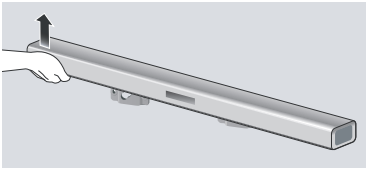
„Soundbar“ kõlarisüsteemi kasutamine seinakinnitusega



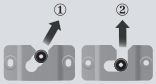
[„Soundbar“ kõlarisüsteemi seinale kinnitamine]

SEINAKINNITUSE LAHTIVÕTMINE

1. Tõstke „Soundbar“ kõlarisüsteemi ülespoole, nagu joonisel näidatud, et see seinakinnitusest eemaldada.



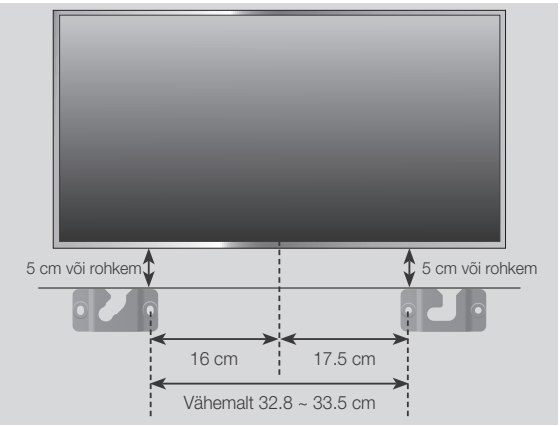
„Soundbar“ kõlarisüsteemi kasutamine seinakinnitusega



„Soundbar“ kõlarisüsteemi eemaldamine seinakinnituselt]

- Ärge rippuge seinale paigaldatud seadmel ja vältige igasugust lööki või tõuget seadmele.
- Kinnitage seade kindlalt seinale nii, et see ootamatult alla ei kukuks. Kui seade seinalt alla kukub, võib see inimesi vigastada või ise viga saada.
- Kui seade on seinale paigutatud, siis veenduge, et lapsed ei tõmbaks seadme ühenduskaableid, sest nii võib seade seinalt alla kukkuda.
- Seinakinnituse optimaalseks toimimiseks paigaldage kõlarisüsteem teleri alla vähemalt 5 cm kaugusele.
- Ohutuse tagamiseks, kui Te ei paigalda seadet seinale, paigaldage see kindlale tasasele pinnale, kust see alla ei kuku.

INSTALLING THE BRACKET WITHOUT REFERRING TO THE WALL-MOUNT \



1. Pange vasak seinakinnitus („Wall Mount L“) soovitud kohale seinal paralleelselt põrandaga, nagu ülal näidatud, ja kinnitage kruvi läbi augu selle paremas otsas.

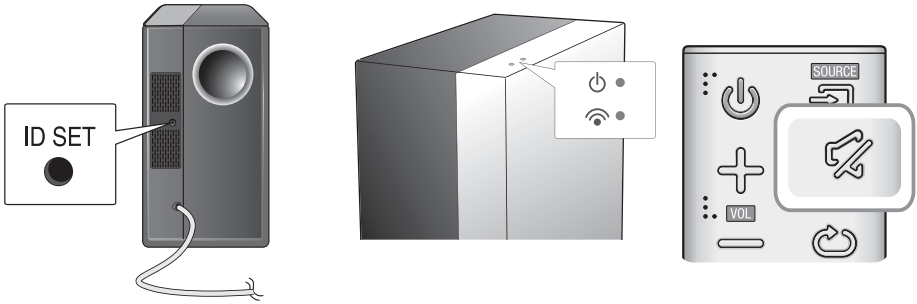
2. Pange parem seinakinnitus („Wall Mount R“) soovitud kohale seinal paralleelselt põrandaga, nagu ülal näidatud, ja kinnitage kruvi läbi augu selle vasakus otsas.

- Kui vasak/parem seinakinnitus läheb teleri alla, kontrollige nende kinnitusava asendit sammudes 1 ja 2, et nad oleksid korralikult teleri alumise serva keskkohaga ühel joonel.

3. Kinnitage kruvid ülejäänud aukudesse.

JUHTMEVABA BASSKÕLARI ÜHENDAMINE

Basskõlari ühendamise ID on tehases eelnevalt määratud ning põhiseade ja basskõlar peaksid pärast sisselülitamist automaatselt üksteisega juhtmevabalt ühenduse looma. Kui ühenduse indikaator põhiseadme ja basskõlari sisselülitamise järel ei sütti, määrake palun ID järgides alltoodud protseduuri.



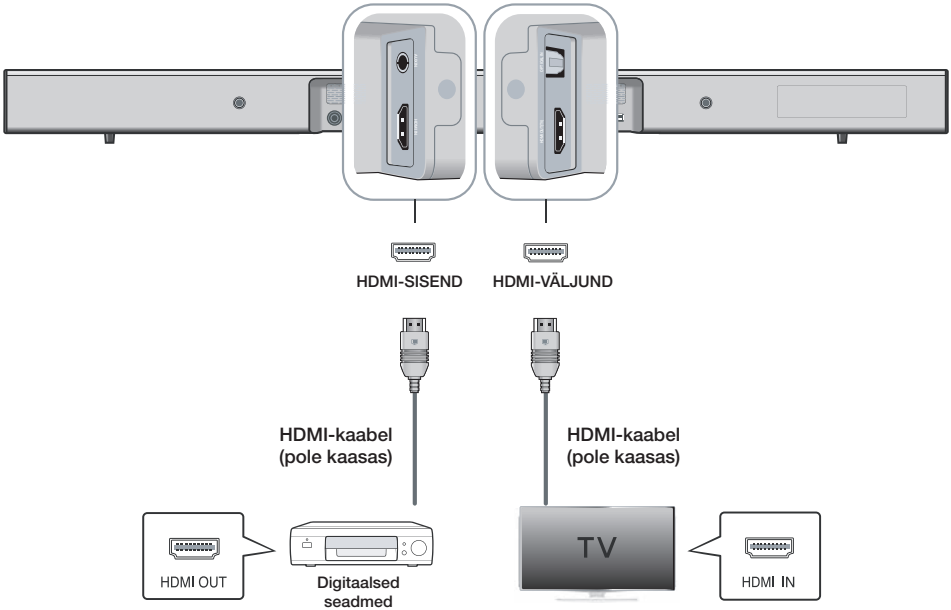
1. Sisestage põhiseadme ja basskõlari toitejuhtmed seinakontakti.
2. Vajutage **ID SET** nuppu basskõlari tagaküljel väikese terava esemega 5 sekundi jooksul.
   - **LINK** (ühenduse) indikaator (sinine LED) basskõlaril vilgub kiiresti.
3. Kui põhiseade on välja lülitatud (ooterežiimis), vajutage ja hoidke 5 sekundit all **MUTE** (heli vaigistamise) ( ) nuppu kaugjuhtimispuldil.
4. „Soundbar" kõlarisüsteemi ekraanil kuvatakse teade **ID SET.**
5. Ühenduse lõpuleviimiseks lülitage põhiseade sisse, kuni basskõlari ühenduse tuluke vilgub.
   - Põhiseade ja basskõlar on nüüd ühendatud.
   - Basskõlari ühenduse indikaator (sinine LED) põleb ühtlaselt sinisena.
   - Kui ühenduse indikaatori ole ühtlaselt sinine, siis on ühendamine nurjunud. Lülitage põhiseade välja ja alustage uuesti sammust 2.
   - Saate nautida paremat heli juhtmevabast basskõlarist, kui valite heliefekti (Vt lk 10)

- Enne seadme liigutamist või paigaldamist lülitage seade välja ja tõmmake toitejuhe seinakontaktist välja.
- Kui põhiseade on välja lülitatud, on juhtmevaba basskõlar ooterežiimis ja ülemises servas süttib ooterežiimi tuluke pärast seda, kui ühenduse indikaator (sinine LED) vilgub 30 sekundit.
- Kui kasutate kõlarisüsteemi lähedal seadet, mis kasutab sama sagedust (2.4GHz) nagu „Soundbar" kõlarisüsteem, võib heli olla häiritud.
- Juhtmevaba signaali edastamiseks peab põhiseadme ja basskõlari vahekaugus olema kuni umbes 10 m, kuid see võib erineda sõltuvalt töökeskkonnast. Kui põhiseadme ja juhtmevaba basskõlari vahel on raudbetoon- või metallsein, siis ei pruugi süsteem üldse töötada, sest juhtmevaba signaal ei suuda läbida metalli.
- Kui põhiseade ei loo juhtmevaba ühendust, tehke vasakus tulbas näidatud sammud 1-5, et uuesti luua ühendus põhiseadme ja juhtmevaba basskõlari vahel.

- Juhtmevaba signaali vastuvõtu antenn on juhtmevabasse basskõlarisse sisse ehitatud. Hoidke seadet vee ja niiskuse eest.
- Parima tulemuse saavutamiseks veenduge, et juhtmevaba basskõlari ümbrus on segavate takistusteta.

VÄLISE SEADME ÜHENDAMINE HDMI-KAABLI ABIL

HDMI on standardne digitaalliides selliste seadmete nagu telerid, projektorid, DVD-mängijad, „Blu-ray“ mängijad, digiboksid jne ühendamiseks.
Kuna HDMI edastab parima kvaliteediga digitaalset signaali, saate nautida video- ja helikvaliteeti just selliselt, nagu see algupäraselt digitaalses allikas loodi.



HDMI-SISEND

Ühendage HDMI-kaabel (pole kaasas) **HDMI-SISENDI** pessa toote tagaküljel ja HDMI-VÄLJUNDI pessa Teie digitaalsel seadmel

ning,

HDMI-VÄLJUND (TV)

Ühendage HDMI-kaabel (pole kaasas) **HDMI-VÄLJUNDI (TV)** pessa toote tagaküljel ja HDMI-SISENDI pessa teleril.

- HDMI on liides, mis võimaldab video- ja audioandmete edastamist vaid ühe ühenduse kaudu.

ARC (HDMI-VÄLJUND)

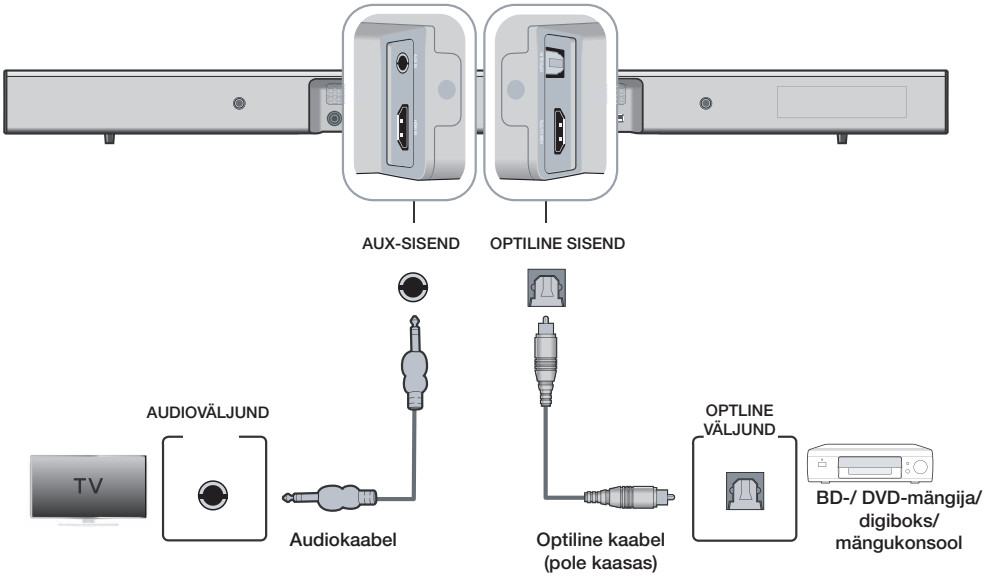
ARC funktsioon võimaldab edastada digitaalset heli **HDMI-VÄLJUNDI** (ARC) pordi kaudu.

Seda saab kasutada ainult siis, kui „Soundbar“ kõlarisüsteem on ühendatud teleriga, mis toetab ARC funktsiooni.

- „Anynet+“ tuleb sisse lülitada.
- See funktsioon ei tööta, kui HDMI-kaabel ei toeta ARC funktsiooni.

VÄLISE SEADME ÜHENDAMINE OPTILISE (DIGITAALSE) VÕI HELI- (ANALOOG) KAABLI ABIL

Käesolev seade on varustatud ühe optilise digitaalse sisendipesa ning ühe analoogheli sisendipesaga, andes Teile kaks võimalust selle teleriga ühendamiseks.



AUX-SISEND

Ühendage põhiseadme **AUX-SISEND** (Audio) teleri või muu seadme audioväljundi pessa.
Sobitage ühendusotste värvid omavahel.

või,

OPTILINE SISEND

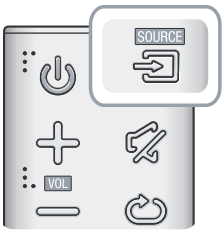
Ühendage põhiseadme **OPTILINE SISEND** teleri või muu seadme optilise väljundi pessa.

- Ärge ühendage selle seadme või teleri toitejuhet vooluvõrku enne, kui kõikide komponentide ühendamine on lõpule viidud.
- Enne seadme liigutamist või paigaldamist lülitage seade välja ja tõmmake toitejuhe seinakontaktist välja.

FUNKTSIOONID

SISENDREŽIIM

Vajutage (⏎) nuppu põhiseadme esipaneelil või ⏎ (**SOURCE**) nuppu kaugjuhtimispuldil, et valida soovitud režiim.



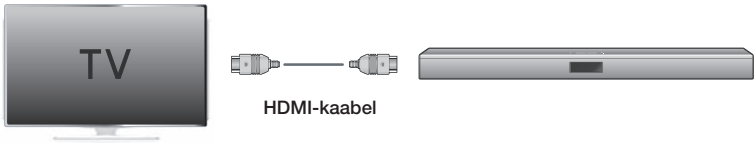
Sisendrežiim	Kuva
Optiline digitaalne sisend	**D.IN**
AUX-sisend	**AUX**
HDMI-sisend	**HDMI**
„BLUETOOTH“ režiim	**BT**
Telerirežiim	**TV**
USB-režiim	**USB**

Seade lülitub automaatselt välja järgmistes olukordades:

- D.IN/HDMI/BT/TV/USB/ARC režiim
  - Kui helisignaali ei ole 25 minuti jooksul.
- AUX-režiim
  - Kui ühtegi nuppu pole vajutatud 8 tunni jooksul, kui AUX-kaabel on ühendatud.
  - Kui AUX-kaabel on 25 minutit olnud võrgust eemaldatud.
    - Kasutage kaasasolevat USB-kaablit, kui Te ei saa USB-välkmäluseadet otse seadmega ühendada.
    - Automaatse väljalülitamise katkestamiseks vajutage ►II nuppu üle 5 sekundi AUX režiimis.

ARC (HDMI-VÄLJUND)

ARC (helitagastuskanal) edastab digitaalse helisignaali HDMI-VÄLJUNDI (ARC) pessa.



1. Ühendage ARC toega teler „Soundbar“ kõlarisüsteemiga HDMI-kaabli abil.
2. Lülitage teler sisse ja lülitage sisse „Soundbar“ kõlarisüsteemi „Anynet+“ funktsioon.
3. Vajutage (⏎) nuppu põhiseadme esipaneelil või ⏎ (**SOURCE**) nuppu kaugjuhtimispuldil, et valida **D.IN** režiim.

- Kui HDMI-kaabel ei toeta ARC funktsiooni, ei pruugi ARC korralikult töötada.
- ARC funktsiooni väljalülitamiseks lülitage „Anynet+“ funktsioon välja.

„BLUETOOTH“

Saate ühendada „Bluetooth“ seadme „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ja nautida muusikat parima kvaliteediga stereoheliga, kõike seda juhtmevabalt!

▶ „Soundbar“ kõlarisüsteemi ühendamiseks „Bluetooth“ seadmega

Kontrollige, kas „Bluetooth“ seade toetab „Bluetooth“ ühilduvusega stereokõrvaklappide funktsiooni.

1. Vajutage ( )nuppu põhiseadme esipaneelil või (**SOURCE**) nuppu kaugjuhtimispuldil et valida **BT** režiim.
2. Valige „Bluetooth“ menüü „Bluetooth“ seadmes, mida soovite ühendada. (Vaadake „Bluetooth“ seadme kasutusjuhendit.)
3. Valige „Stereo headset“ (stereokõrvaklappide) menüü „Bluetooth“ seadmes.
   - Näete leitud seadmete nimekirja.
4. Valige nimekirjast **„[Samsung] Soundbar“**.
   - Kui „Soundbar“ kõlarisüsteem on „Bluetooth“ seadmega ühendatud, kuvatakse esiekraanil **[„Bluetooth“ seadme nimi] →BT.**
   - Seadme nimi kuvatakse ainult inglise keeles. Kui nimi ei ole inglise keeles, kuvatakse selle asemel joon „ _ “.
   - Kui „Bluetooth“ seadmel ei ole õnnestunud „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ühendust luua, kustutage „Bluetooth“ seadme varem leitud **„[Samsung] Soundbar“** ja laske sel uuesti „Soundbar“ kõlarisüsteemi otsida.
5. Esitage muusikat ühendatud seadmest.
   - Saate kuulata „Soundbar“ kõlarisüsteemist muusikat, mida esitab ühendatud „Bluetooth“ seade.
   - BT režiimis ei saa kasutada esituse/pausi/järgmine/eelmine funktsioone. Kuid neid funktsioone saab kasutada „Bluetooth“ seadmetes, millel on AVRCP tugi.

- Kui Teilt küsitakse „Bluetooth“ seadme ühendamisel PIN-koodi, sisestage <0000>.
- Korraga saab ühendada ainult ühe „Bluetooth“ seadme.
- „Bluetooth“ ühendus katkestatakse, kui lülitate „Soundbar“ kõlarisüsteemi välja.
- „Soundbar“ kõlarisüsteem ei pruugi korralikult läbi viia „Bluetooth“ seadme otsingut või ühendamist järgmistel asjaoludel:
  - Kui „Soundbar“ kõlarisüsteemi ümber on tugev elektriväli.
  - Kui mitu „Bluetooth“ seadet on korraga „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ühendatud.
  - Kui „Bluetooth“ seade on välja lülitatud, asub mujal või ei tööta.
  - Pange tähele, et seadmed nagu mikrolaineahjud, juhtmevabad LAN-adapterid, fluorestsentsvalgustid ja gaasipliidid kasutavad sama sagedust nagu „Bluetooth“ seade, ja see võib põhjustada elektrilisi häireid.
- „Soundbar“ kõlarisüsteem toetab SBC andmeid (44.1kHz, 48kHz).
- Ühendage ainult „Bluetooth“ seadmega, mis toetab A2DP (AV) funktsiooni.
- „Soundbar“ kõlarisüsteemi ei saa ühendada „Bluetooth“ seadmega, mis toetab ainult HF (käed-vabad) funktsiooni.
- Pärast seadme ühendamist valige D.IN/AUX/ HDMI/USB/ARC režiimis loendist“[Samsung] Soundbar”. Seade lülitub automaatselt BT režiimi.

▶ „Bluetoothi“ abil sisselülitamine („Bluetooth“ POWER)

Kui „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsioon on sisselülitatud ja „Soundbar“ kõlarisüsteem on välja lülitatud ning eelnevalt kõlarisüsteemiga seotud „Bluetooth“ seade üritab „Soundbar“ kõlarisüsteemiga ühendust luua, lülitub „Soundbar“ automaatselt sisse.

1. Vajutage „Soundbar“ kõlarisüsteemi puldil „**BluetoothPOWER**“ nuppu.
2. „Soundbar“ kõlarisüsteemi ekraanile ilmub kiri „Bluetooth POWER on“ („Bluetoothi“ abil sisselülitamine).

- Võimalik vaid siis, kui „Soundbar“ kõlarisüsteem on „Bluetooth“ seadmega seotud seadmete nimekirjas. („Bluetooth“ seade ja „Soundbar“ on eelnevalt vähemalt korra olnud omavahel ühendatud.)
- „Soundbar“ ilmub „Bluetooth“ seadme nimekirja vaid siis, kui „Soundbar“ kõlarisüsteemi ekraanil kuvatakse [BT READY].
- „TV SoundConnect“ režiimis ei ole võimalik „Soundbar“ kõlarisüsteemi teise „Bluetooth“ seadmega siduda.
- Kui „Soundbar“ kõlarisüsteem on ühendatud teleriga läbi „TV SoundConnect“ funktsiooni ning Te lülitate „Soundbar“ kõlarisüsteemi telerit välja lülitades välja, siis „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsioon „Soundbar“ kõlarisüsteemi taas sisse ei lülita.

▶ „Bluetooth“ seadme eemaldamiseks „Soundbar“ kõlarisüsteemist

Juhiseid „Bluetooth“ seadme eemaldamiseks „Soundbar“ kõlarisüsteemist vaadake „Bluetooth“ seadme kasutusjuhendist.

- „Soundbar“ kõlarisüsteem eemaldatakse.
- Kui „Soundbar“ kõlarisüsteemi ja „Bluetooth“ seadme ühendus on katkestatud, kuvatakse „Soundbar“ kõlarisüsteemi esiekraanil **BT DISCONNECTED** (BT ühendus katkestatud).

▶ „Soundbar“ kõlarisüsteemi eemaldamiseks „Bluetooth“ seadmest

Vajutage (**SOURCE**) nuppu kaugjuhtimispuldil või ( ) nuppu seadme esipaneelil, et vahetada **BT** režiim mõne muu režiimi vastu, või lülitage „Soundbar“ kõlarisüsteem välja.

- Ühendatud „Bluetooth“ seade ootab teatud aja vastust „Soundbar“ kõlarisüsteemilt, enne kui ühenduse katkestab. (Ühenduse katkestamise aeg võib erineda sõltuvalt „Bluetooth“ seadmest)

- „Bluetooth“ režiimis „Bluetooth“ ühendus katkeb, kui „Soundbar“ kõlarisüsteemi ja „Bluetooth“ seadme vahekaugus on üle 5 meetri.
- „Soundbar“ kõlarisüsteem lülitub automaatselt välja, kui see on olnud ooteseisundis 25 minutit.

Veel „Bluetooth“ funktsioonist

„Bluetooth“ on tehnoloogia, mis võimaldab „Bluetooth“ ühilduvusega seadmetel hõlpsasti omavahel ühendust saada, kasutades lühikest juhtmevaba ühendust.

- „Bluetooth“ seade võib tekitada müra või rikkeid, sõltuvalt kasutusviisist, kui:
  - Kui osa Teie kehast puudutab „Bluetooth“ seadme või „Soundbar“ kõlarisüsteemi vastuvõtvat/edastavat süsteemi.
  - Takistused, nagu sein, nurk või kontori vahesein, tekitavad elektrilisi hälbeid.
  - Samal sagedusel töötavad seadmed, nagu meditsiinitehnika, mikrolaineahjud, juhtmevabad LAN-seadmed, tekitavad elektrilisi häireid.
- Ühendage „Soundbar“ kõlarisüsteem „Bluetooth“ seadmega siis, kui nad on lähestikku.
- Mida pikem on vahemaa „Soundbar“ kõlarisüsteemi ja „Bluetooth“ seadme vahel, seda kehvem kvaliteet. Kui vahemaa ületab „Bluetooth“ seadme töökaugust, ühendus katkeb.
- Kehva vastuvõtuga kohas ei pruugi „Bluetooth“ ühendus korralikult töötada.
- „Bluetooth“ ühendus töötab ainult põhiseadme läheduses. Ühendus katkeb automaatselt, kui „Bluetooth“ seade on liiga kaugel. Ka sobivas kauguses võib heli kvaliteet halveneda, kui vahel on takistused, nagu seinad või uksed.
- See juhtmevaba seade võib töötamise ajal tekitada elektrilisi häireid.

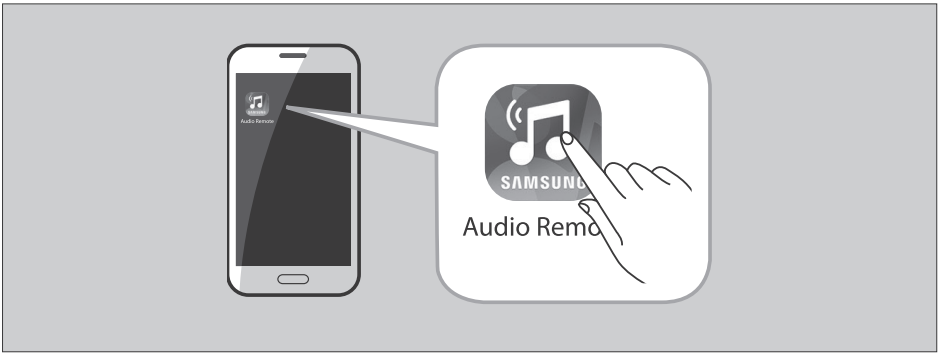
SAMSUNGI „AUDIO REMOTE” RAKENDUSE KASUTAMINE

Paigaldage SAMSUNGI „Audio Remote” rakendus

Seadme juhtimiseks oma nutiseadmega SAMSUNGI „Audio Remote” rakenduse abil laadige alla SAMSUNGI „Audio Remote” rakendus „Google Play” poest.

SAMSUNGI „Audio Remote” rakenduse avamine

Kui olete paigaldanud SAMSUNGI „Audio Remote” rakenduse, järgige rakenduses toodud juhiseid.

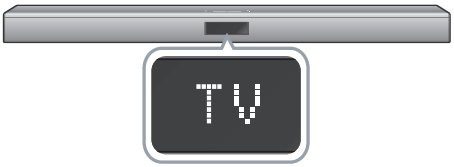


- Rakenduse funktsioon toetab ainult Androidiga mobiilseid seadmeid, millel on Android OS 3.0 või uuem.

„TV SOUNDCONNECT“ FUNKTSIOON

Saate nautida teleri heli oma „Soundbar“ kõlarisüsteemist, kui see on ühendatud SAMSUNGI teleriga, mis toetab „TV SoundConnect“ funktsiooni.

▶ Teleri ühendamine „Soundbar“ kõlarisüsteemiga



1. Lülitage teler ja „Soundbar“ kõlarisüsteem sisse.
   - Lülitage teleri „Add New Device“ (lisa uus seade) menüü sisse („On“).
2. Vajutage ( )nuppu põhiseadme esipaneelil või (**SOURCE**) nuppu augjuhtimispuldil, et valida **TV** režiim.
3. Teleris kuvatakse teade, mis küsib, kas käivitada „TV SoundConnect“ funktsioon. Teleri ekraanil kuvatakse **„[Samsung] Soundbar“**.
4. Valige <**Yes**> (jah), et teler ja „Soundbar“ kõlarisüsteem ühendada teleri kaugjuhtimispuldi abil.

- Kui valite „Soundbar“ kõlarisüsteemis mõne muu režiimi TV režiimi asemel, suletakse „TV SoundConnect“ funktsioon automaatselt.
- „Soundbar“ kõlarisüsteemi ühendamiseks mõne muu teleriga tuleb olemasolev ühendus lõpetada.
- Lõpetage ühendus olemasoleva teleriga ja seejärel vajutage ▶II nuppu kaugjuhtimispuldil 5 sekundit, et ühendada teine teler.

- „TV SoundConnect“ („SoundShare“) funktsiooni toetavad mõned SAMSUNGI telerid alates 2012. aastast. Kontrollige, kas teie teler toetab „TV SoundConnect“ („SoundShare“) funktsiooni, enne kui alustate. (Täpsemat informatsiooni vaadake teleri kasutusjuhendist).
- Kui Teie SAMSUNGI teler toodeti enne 2014. aastat, kontrollige „SoundShare“ funktsiooni seadistusmenüüd.
- Kui teleri ja „Soundbar“ kõlarisüsteemi vahekaugus on üle 5 meetri, ei pruugi ühendus olla stabiilne või heli on katkendlik. Kui see juhtub, paigutage teler või „Soundbar“ kõlarisüsteem ümber, nii et nad on teineteisest sobival kaugusel, ja seejärel looge uuesti „TV SoundConnect“ funktsiooni ühendus.

- „TV SoundConnect“ funktsiooni tööulatused:
  - Soovitatav kaugus ühendamiseks: kuni 50 cm
  - Soovitatav töökaugus: kuni 5 m
- „TV SoundConnect“ funktsiooni ajal ei saa kasutada esituse/pausi, järgmine, eelmine nuppe.

▶ „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsiooni kasutamine

Kui teler ja „Soundbar“ kõlarisüsteem on „TV SoundConnect“ funktsiooni kasutades ühendatud ning Te olete „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsiooni aktiveerinud („On“), lülitub „Soundbar“ automaatselt sisse ja välja, kui teleri sisse või välja lülitate,

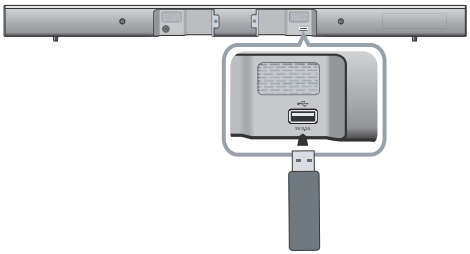
1. Ühendage teler „TV SoundConnect“ funktsiooni kasutades oma „Soundbar“ kõlarisüsteemiga.
2. Vajutage „Soundbar“ kõlarisüsteemi puldil „Bluetooth POWER“ nuppu. „Soundbar“ kõlarisüsteemi ekraanile ilmub kiri „BLUETOOTH POWER ON“.
   - BLUETOOTH POWER ON : „Soundbar“ lülitub sisse ja välja, kui lülitate teleri sisse või välja.
   - BLUETOOTH POWER OFF : „Soundbar“ lülitub vaid välja, kui teleri välja lülitate.

- Seda funktsiooni toetavad vaid osad SAMSUNGI telerid, mis on välja antud alates 2013. aastast.
- Kui „Soundbar“ kõlarisüsteem on teleriga „TV SoundConnect“ funktsiooni kasutades ühendatud ning Te lülitate „Soundbar“ kõlarisüsteemi telerit välja lülitades välja, ei lülita „Bluetoothi“ abil sisselülitamise funktsioon „Soundbar“ kõlarisüsteemi sisse, isegi kui ühendate sellega mõne teise „Bluetooth“ seadme.

USB

Saate esitada oma USB-mäluseadmesse salvestatud muusikafaile

USB-port



Kuva

1. Ühendage USB-seade kõlarisüsteemi USB-porti.
2. Vajutage ( ) nuppu põhiseadme esipaneelil või (**SOURCE**) nuppu kaugjuhtimispuldil, et valida **USB** režiim.
3. Ekraanile kuvatakse **USB**.
   - „Soundbar“ kõlarisüsteemi ühendus USB-seadmega on loodud.
   - „Soundbar“ kõlarisüsteem lülitub automaatselt välja („Auto Power Off“), kui ühtegi USB-seadet ei ole üle 15 minuti ühendatud.

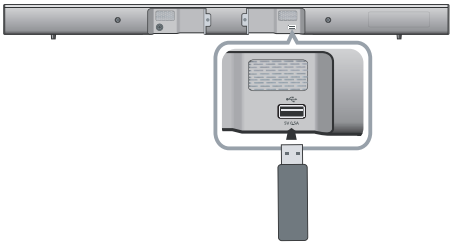
▶ Enne USB-seadme ühendamist

Pidage silmas järgmist:

- Kui faili või kausta nimi USB-seadmel on üle 10 tähemärgi, ei kuvata seda „Soundbar“ kõlarisüsteemi ekraanil.
- See seade ei pruugi ühilduda teatud tüüpi USB-seadmetega.
- „Soundbar“ kõlarisüsteem toetab FAT16 ja FAT32 failisüsteeme.
  - NTFS failisüsteemi ei toetata.
- Ühendage USB-seadmed otse kõlarisüsteemi USB-porti. Vastasel juhul võib tekkida ühilduvusprobleeme.
- Ärge ühendage mitut mäluseadet korraga mitme kaardi lugeja abil. See ei pruugi korralikult töötada.
- Digitaalse fotoaparaadi PTP protokolle ei toetata.
- Ärge eemaldage USB-seadet failide edastamise ajal.
- DRM-kaitsega muusikafaile (MP3, WMA) kommertsveebilehtedelt ei saa esitada.
- Väliseid kõvakettaid ei toetata.
- Mobiiltelefone ei toetata.
- Failiformaatide ühilduvuse nimekiri:

Formaat	Koodek	Diskreetimissagedus	Bitikiirus
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3		
	MPEG 2 Layer3		
	MPEG 2.5 Layer3		
*.wma	Wave_Format_MSAudio1		56kbps~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2		
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC		128kbps~192kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	kuni 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0		50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	kuni 3000kbps

TARKVARA UUENDAMINE



SAMSUNG võib tulevikus pakkuda uuendusi „Soundbar“ kõlarisüsteemi põhivara jaoks.

Kui uuendus on saadaval, saate põhivara uuendada, kui sisestate „Soundbar“ kõlarisüsteemi USB-porti USB-seadme, millele on salvestatud põhivara uuendus.

Pidage meeles, et kui on olemas mitmeid uuendusfaile, peate need üksikult USB-seadmele laadima ning ükshaaval põhivara uuendamiseks kasutama.

Palun külastage veebilehte Samsung.com või võtke ühendust SAMSUNGI kõnekeskusega, et saada rohkem teavet uuenduste allalaadimise kohta.

- Sisestage püsivara uuendusfailiga USB-seade kõlarisüsteemi USB-porti.
- Püsivara uuendamine ei pruugi korralikult toimida, kui USB-seadmele on salvestatud „Soundbar“ kõlarisüsteemi toetatud helifailid.
- Kui tarkvara on uuendatud, taastatakse kõik seadistused tehases määratud väärtustele.
- Pärast lähtestamist taastatakse kõik seadistused nende tehases seatud väärtustele. Soovitame Teil oma tehtud seadistused üles kirjutada, et saaksite need pärast uuendamist kergelt taastada. Pidage meeles, et püsivara uuendamine lähtestab ka basskõlari ühenduse. Kui pärast lähtestamist ei looda automaatselt ühendust basskõlariga, vaadake lk 13. Kui püsivara ei õnnestu uuendada, soovitame Teil USB-seade FAT16 failisüsteemis vormindada ning uuesti proovida.
- Kui tarkvara uuendus on lõpetatud, lülitage toode välja ja vajutage ning hoidke mõnda aega all ►II nuppu, et toode lähtestada. Ekraanil kuvatakse **„INIT”** ja seade lülitub välja. Uuendamine on lõpetatud.
- Ärge vormindage USB-seadet NTFS formaadis. „Soundbar“ kõlarisüsteem ei toeta NTFS failisüsteemi.
- Osade tootjate USB-seadmeid ei toetata.

VEAOTSING

Enne teenindusse pöördumist kontrollige palun järgmist:

Seade ei lülitu sisse.	
• Kas toitejuhe on seinakontaktis?	→ Ühendage pistik seinakontakti.

Funktsioon ei tööta, kui nuppu vajutada.	
• Kas õhus on staatilist elektrit?	→ Tõmmake pistik välja ja ühendage uuesti.

Heli ei kosta.	
• Kas olete valinud heli vaigistamise funktsiooni? • Kas heli on maha keeratud?	→ Vajutage heli vaigistamise nuppu, et funktsioon tühistada. → Reguleerige helitugevust.

Kaugjuhtimispult ei tööta.	
• Kas patareid on tühjad? • Kas kaugjuhtimispult on põhiseadmest liiga kaugel?	→ Asendage uute patareidega. → Liikuge seadmele lähemale.

„TV SoundConnect“ funktsioon (teleri ühendamine) ei õnnestu.	
• Kas Teie teler toetab „TV SoundConnect“ funktsiooni?	→ „TV SoundConnect“ funktsiooni ei toeta mõni SAMSUNGI teler, mis on toodetud alates 2012. aastast. Kontrollige, kas Teie teler toetab „TV SoundConnect“ funktsiooni.
• Kas Teie teleri põhivara on uusim versioon?	→ Uuendage teleri põhivara.
• Kas ühendamisel tekib viga?	→ Pöörduge SAMSUNGI klienditeenindusse.
• Taaskäivitage TV MODE (telerirežiim) ja ühendage uuesti.	→ Vajutage ja hoidke 5 sekundit all ►II nuppu, et taastada „TV SoundConnect“ funktsiooni ühendus.

Basskõlari punane LED vilgub ja basskõlarist ei kosta heli.	
• Basskõlar ei pruugi olla põhiseadmega ühendatud.	→ Proovige basskõlar uuesti ühendada. (Vt lk 13)

Proovige basskõlar uuesti ühendada.	
• Püüdke reguleerida basskõlari vibratsiooni.	→ Vajutage **WOOFER** (basskõlari) nuppu kaugjuhtimispuldil, et väärtust muuta (SW-12 kuni SW+6).

LISA

TEHNILISED ANDMED

Mudeli nimi	HW-J450

ÜLDINE	USB		5V/0.5A
	Kaal	Põhiseade	1,62
		Basskõlar	4,6 kg
	Mõõdud (L x K x S)	Põhiseade	957,5 x 59,5 x 66,5 mm
		Basskõlar	179 x 361 x 299,5 mm
	Töötemperatuur		+5 °C kuni +35 °C
	Tööniiskus		10 % kuni 75 %
VÕIMENDI	Mõõdetud väljundvõimsus	Põhiseade	80W/k, 3 omi, THD = 10%, 1kHz
		Basskõlar	140W, 3 omi, THD = 10%, 70Hz
	S/N suhe (analoogsisend)		65 dB
	Eraldus (1kHz)		65 dB

* S/N suhe, moonutus, eraldus ja kasutatav tundlikkus põhinevad mõõtmistel, mis kasutavad AES-i („Audio Engineering Society“) juhtnööre.

* Nominaalväärtus

- „Samsung Electronics Co., Ltd“ jätab endale õiguse muuta tehnilisi andmeid ilma ette teatamata.
- Kaal ja mõõdud on ligikaudsed.
- Vooluallika ja voolutarbimise kohta vaadake infot seadmele kinnitatud sildilt.

※ **Avatud lähtekoodi litsentsi teade**

- Rohkem teavet selles tootes kasutatud avatud lähtekoodiga tarkvara kohta leiate veebilehelt: http://opensource.samsung.com
- Avatud lähtekoodiga tarkvara kohta päringute ja nõuete saatmiseks võtke SAMSUNGIGA meili teel ühendust (oss.request@samsung.com).

CE

„Samsung Electronics“ teatab, et see juhtmevaba „Soundbar“ kõlarisüsteem vastab 1999/5/EC direktiivi peamistele nõuetele ja muudele asjakohastele sätetele.
Ametliku vastavusdeklaratsiooni leiate: http://www.samsung.com,
avage „Support“ > „Search Product Support“ ning sisestage mudeli nimi.
Seda seadet võib kasutada kõikides EL riikides.

Võtke ühendust Balti riikide SAMSUNGI esindusega

Kui Teil on küsimusi või kommentaare seoses SAMSUNGI toodetega, võtke ühendust SAMSUNGI klienditeenindusega.

Riik	Klienditeeninduse kontakttelefon ☎	Veebi lehekülg
Latvijas Republika	Bezmaksas informatīvais tālrunis: 80007267	www.samsung.lv
Lietuvos Respublika	Informacinės linijos telefonas: 880077777	www.samsung.lt
Eesti Vabariik	Informatsioonikeskus: 8007267	www.samsung.ee

Tootes olevate patareide korrektne kõrvaldamine

(Kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi patareide tagastamise süsteem.)

Märgistus patareil, kasutusjuhendil või pakendil viitab sellele, et selles tootes olevaid patareisid ei tohi nende tööea lõppedes ära visata koos muu majapidamisprügiga. Osadele patareidele märgitud keemilised sümbolid Hg, Cd või Pb viitavad sellele, et patarei sisaldab elavhõbedat, kaadmiumi või pliid rohkem, kui on määratud EC direktiivis 2006/66. Kui patareisid korralikult ära ei visata, võivad need ained põhjustada kahjustusi inimtervisele või keskkonnale.

Loodusressursside kaitsmiseks ja materjalide taaskasutuse edendamiseks eraldage palun patareid muud tüüpi prügist ning kõrvaldage nad kasutusest oma kohaliku tasuta patareide tagastussüsteemi abil.

Toote korrektne kasutusest kõrvaldamine (Elektriliste ja elektrooniliste seadmete jäägid)

(Kehtiv Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi kogumissüsteemid)

Märgistus tootel, tarvikutel või kaasasoleval kirjandusel viitab sellele, et toodet ja selle elektroonilisi tarvikuid (nt laadja, kõrvaklapid, USB-kaabel) ei tohiks nende tööea lõppedes ära visata koos muu majapidamisprügiga.
Et vältida kontrollimatust prügi kõrvaldamisest tulenevat võimalikku kahju keskkonnale või inimeste tervisele, eraldage palun need esemed muud tüüpi prügist ning kõrvaldage nad vastutustundlikult kasutusest, et edendada jätkusuutlikku materjaliressursside taaskasutamist.

Erakasutajad peaksid ühendust võtma kas toote müüjaga või kohaliku valitsusega, et saada teavet selle kohta, kuhu ja kuidas need esemed keskkonnasõbralikuks ümbertöötluseks viia.

Ärikasutajad peaksid ühendust võtma oma varustajaga ja kontrollima ostulepingu tähtaegasid ja tingimusi. Seda toodet ja selle elektroonilisi tarvikuid ei tohi äraviskamiseks segada muu kommertsprügiga.